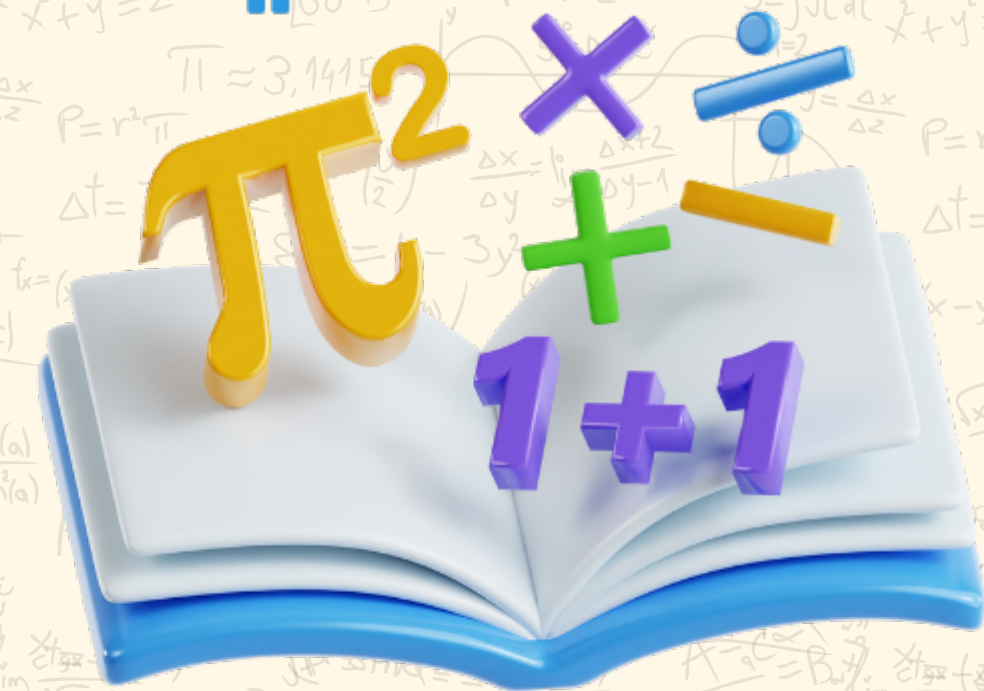


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمود حسيب

الملف الثاني
{غير محلول}

محمود حسيب في القدرات



0599037389

سؤال 1

إذا كان متوسط درجات طلاب فصل ٨٥ وهناك طالب

غائب وعند إعادة اختبارهِ حصل على ٣٠ درجة وأصبح متوسط

درجات طلاب الفصل ٨٠ ، ما عدد طلاب الفصل ؟

أ ٩

ب ١٠

ج ١١

د ١٢

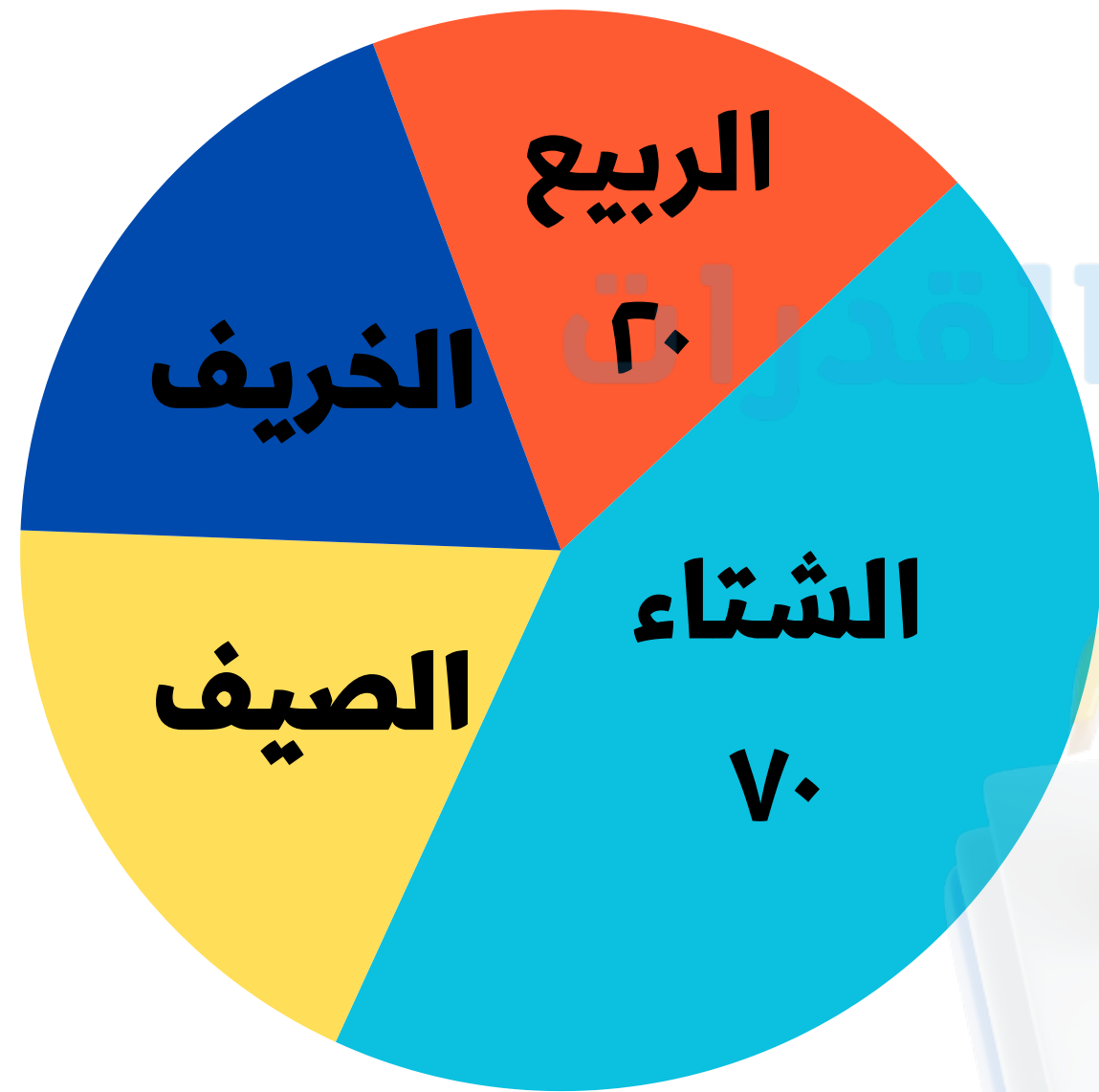


0599037389

تقفيل 100%
انحراف معياري

سؤال 2

أوجد النسبة بين الذين يفضلون فصل
الربيع إلى الذين يفضلون فصل الشتاء



أ $\frac{3}{2}$

ب $\frac{2}{3}$

ج $\frac{3}{9}$

د $\frac{2}{9}$

سؤال 3

$$\dots\dots\dots = \left(\frac{s}{6} + \frac{s}{3} + \frac{s}{2} \right) \frac{\sqrt[3]{6}}{6}$$

محمود حسيب في القدرات

أ $\frac{s}{6}$

ب

$\frac{s}{2}$

ج

$\frac{s}{3}$

د

س



0599037389

سؤال 4 : قارن بين :

القيمة الأولى : $\frac{1}{\frac{5}{3}}$ - القيمة الثانية : $\frac{3}{5} \div \left(\frac{5}{3}\right)^2$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان 0599037389

د المعطيات غير كافية

ما أقل طول بالسنتيمترات؟



ب ١٣٠

أ ١٤٠

د ١٥٠

ج ١٦٠

سؤال 6

ما قيمة نس؟

محمود حسيب في



سؤال 7

شخص يدرب لمدة ٦ ساعات فيأخذ ٦٠٠ ريال وجوال ،

فإذا درب لمدة ٤ ساعات يأخذ ١٠٠ ريال وجوال من نفس النوع ، ما

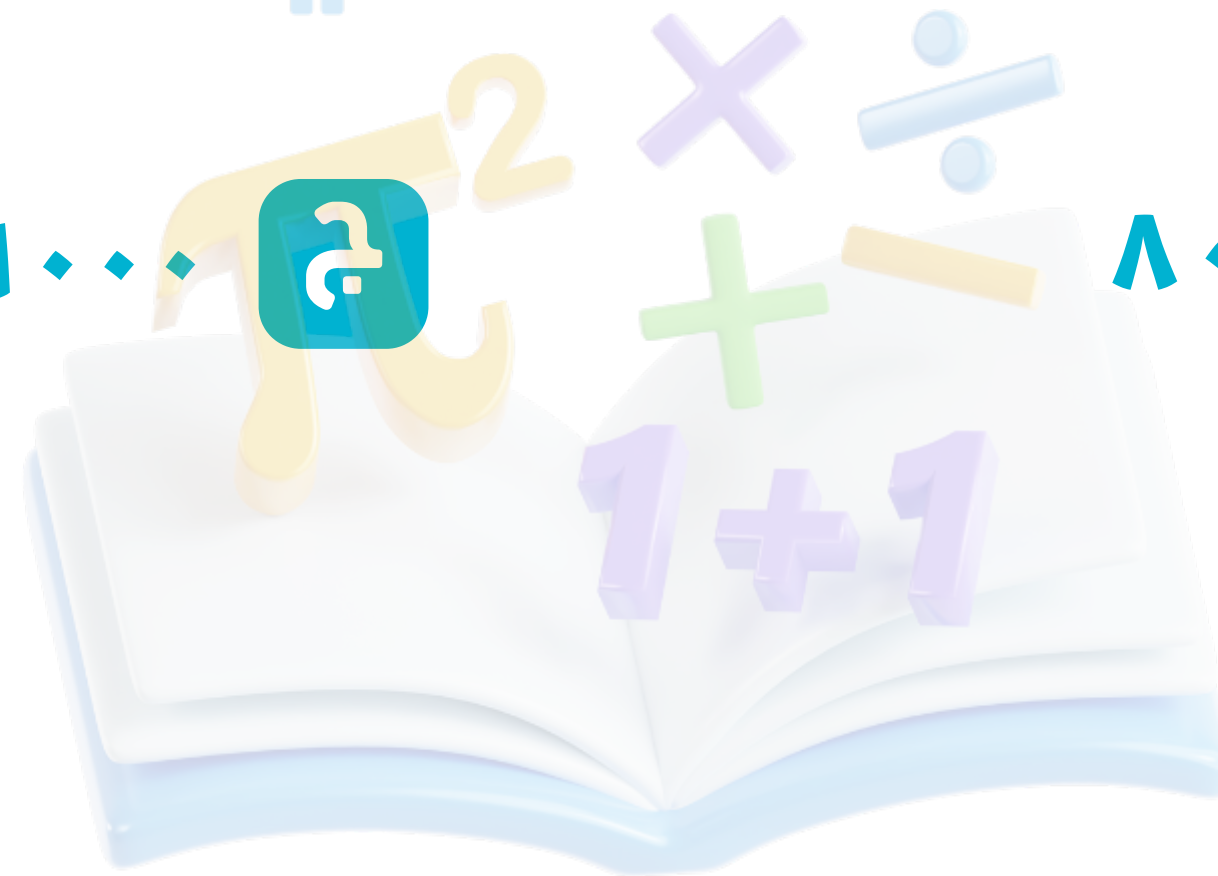
سعر الجوال ؟

أ ٥٠٠

ب ٨٠٠

ج ١٠٠٠

د ٩٠٠

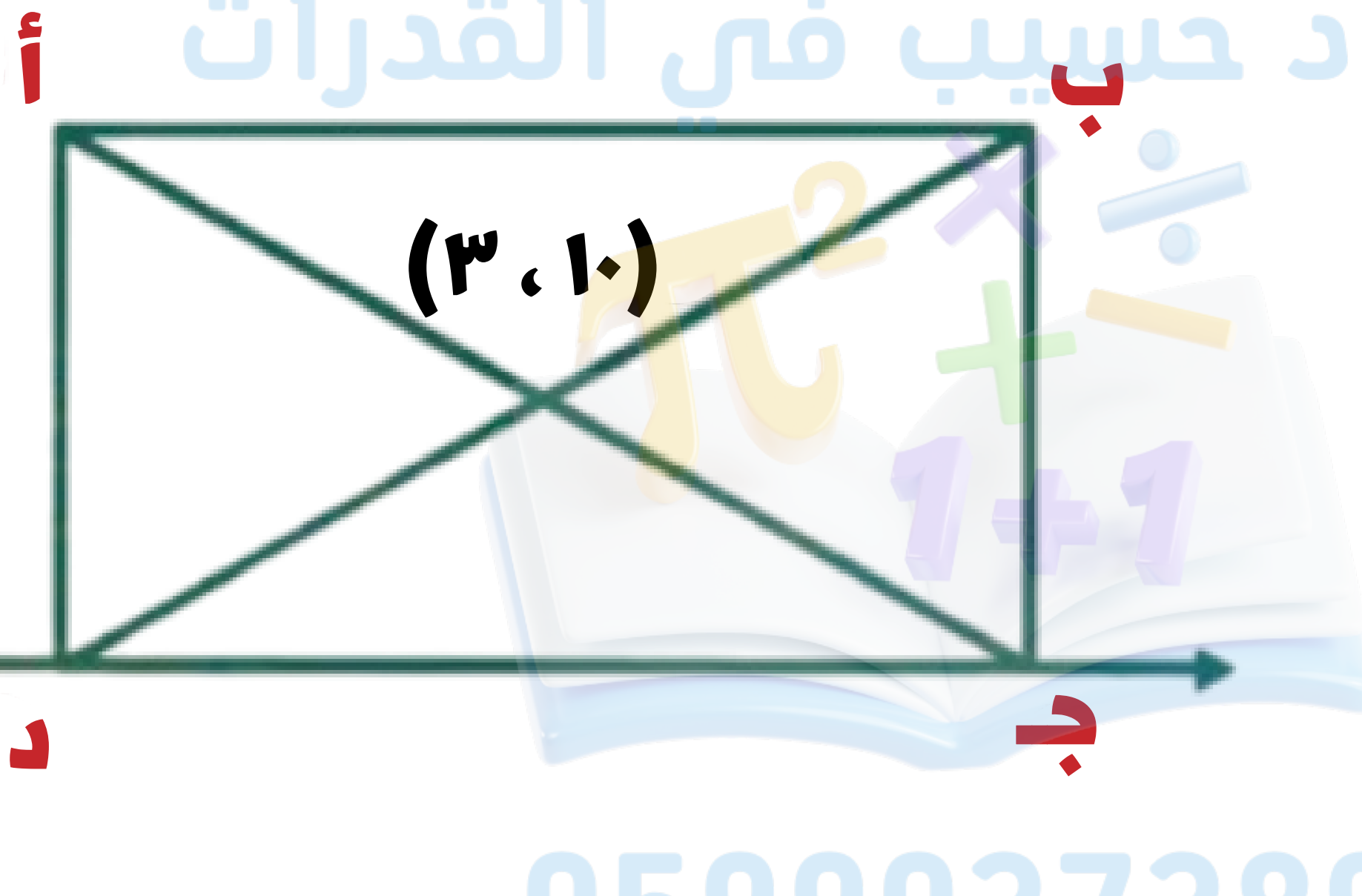


0599037389

سؤال 8

أوجد إحداثي النقطة (ب) ، علماً بأن الشكل

مستطيل ، ومساحته = ٤٨



أ (٤ ، ١٢)

ب (٤ ، ١٤)

ج (٦ ، ١٢)

د (٦ ، ١٤)

0599037389

شخص يكتب الأرقام من ١ - ٢٠٠ كم مرة يضغط الأزرار؟

أ ٧٥٠

ب ٤٥٠

ج ٤٩٠

د ٤٩٢



0599037389

سؤال 10

نادي به ٥٠ مشترك ، ٣٠ منهم مشتركين في كرة القدم و٢٦

مشتركين في السباحة و٦ غير مشتركين في كرة القدم ولا السباحة ، كم

عدد المشتركين في كرة القدم والسباحة ؟

أ

ب ١٢

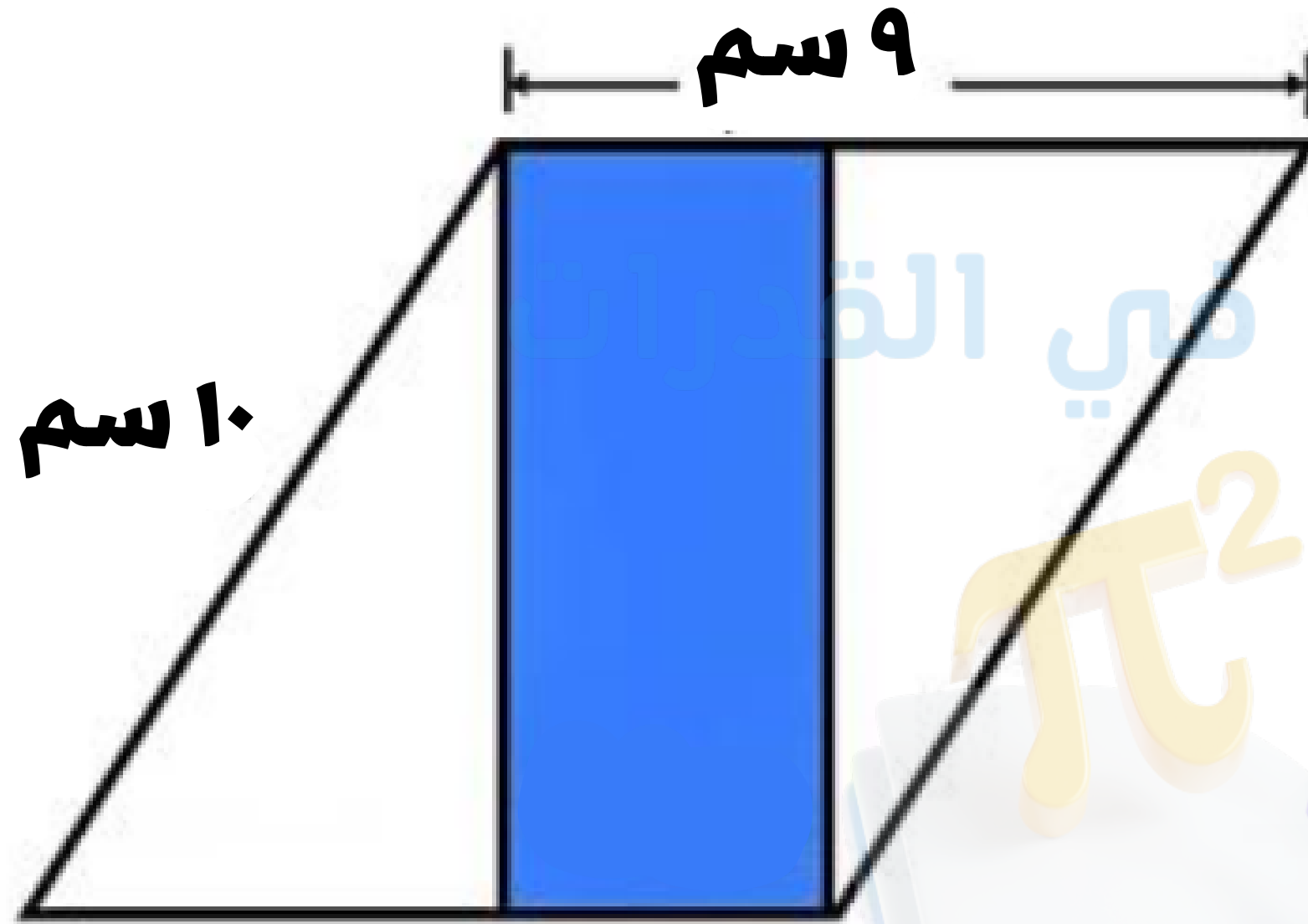
ج ٤

د ٦



0599037389

سؤال 11



إذا كانت مساحة متوازي الأضلاع = ٧٢ سم^٢
أوجد مساحة المستطيل

أ ٤٨

ب ٣٦

ج ٢٤

د ١٢

0599037389

$$\dots\dots\dots = \sqrt{(212)} - \sqrt{(213)}$$

٤٧٥



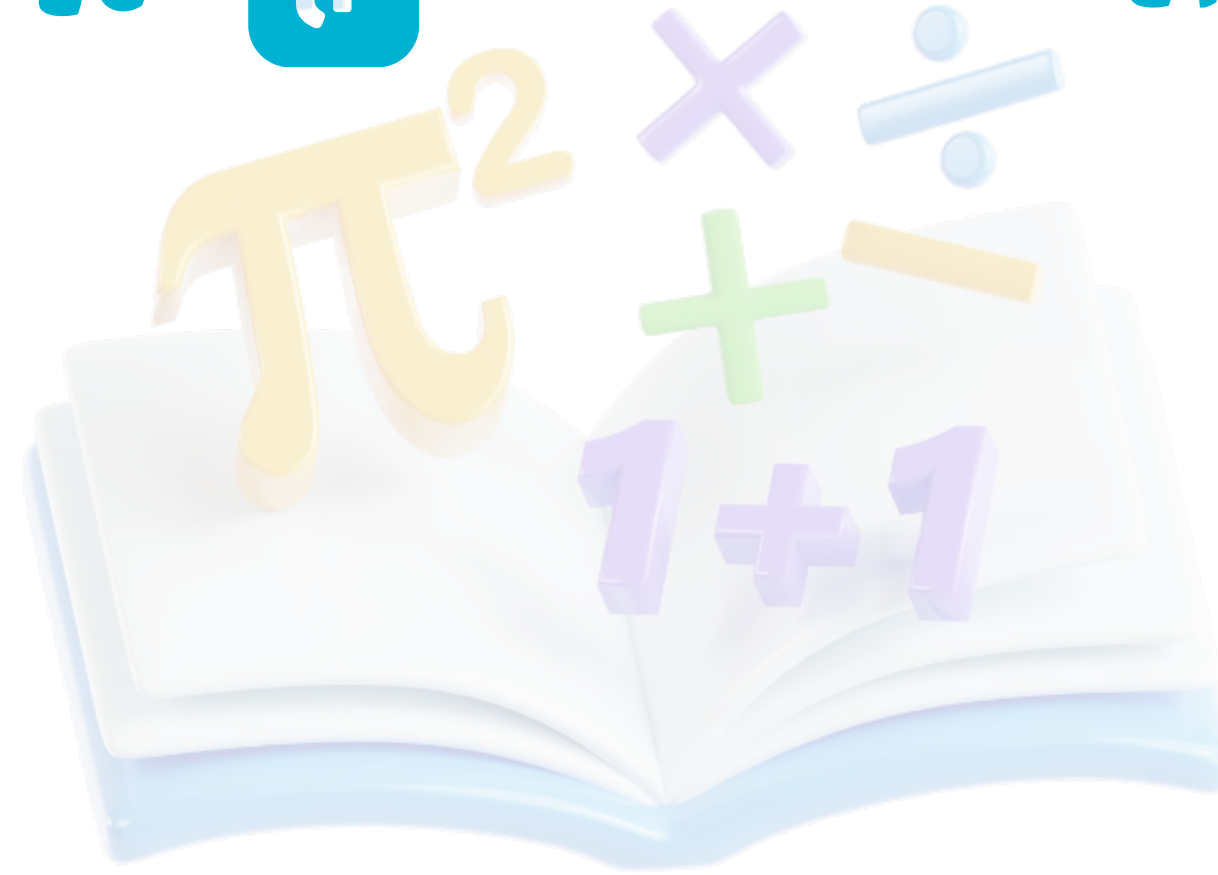
٤٥٠



٤٢٥



٤٠٠



0599037389

سؤال 13

مبلغ من المال يقسم عن طريق الإرث كالتالي

$\frac{1}{8}$ للزوجة ، الذكر مثلي الأنثى ، توفي رجل وترك مبلغ ٨٨٠٠٠

ريال فما نصيب البنت إذا كان الرجل لديه زوجة ، ٨ أولاد ،

٤ بنات

أ ٣٠٠٠

ب ٣٥٠٠

ج ٣٨٥٠

د ٧٥٠٠

0599037389

إذا كان : $٢٠ = ١٦^{\text{ل}}$ ، $١٠ = ٢٠^{\text{م}}$ ، $١٠ = ٤^{\text{ن}}$

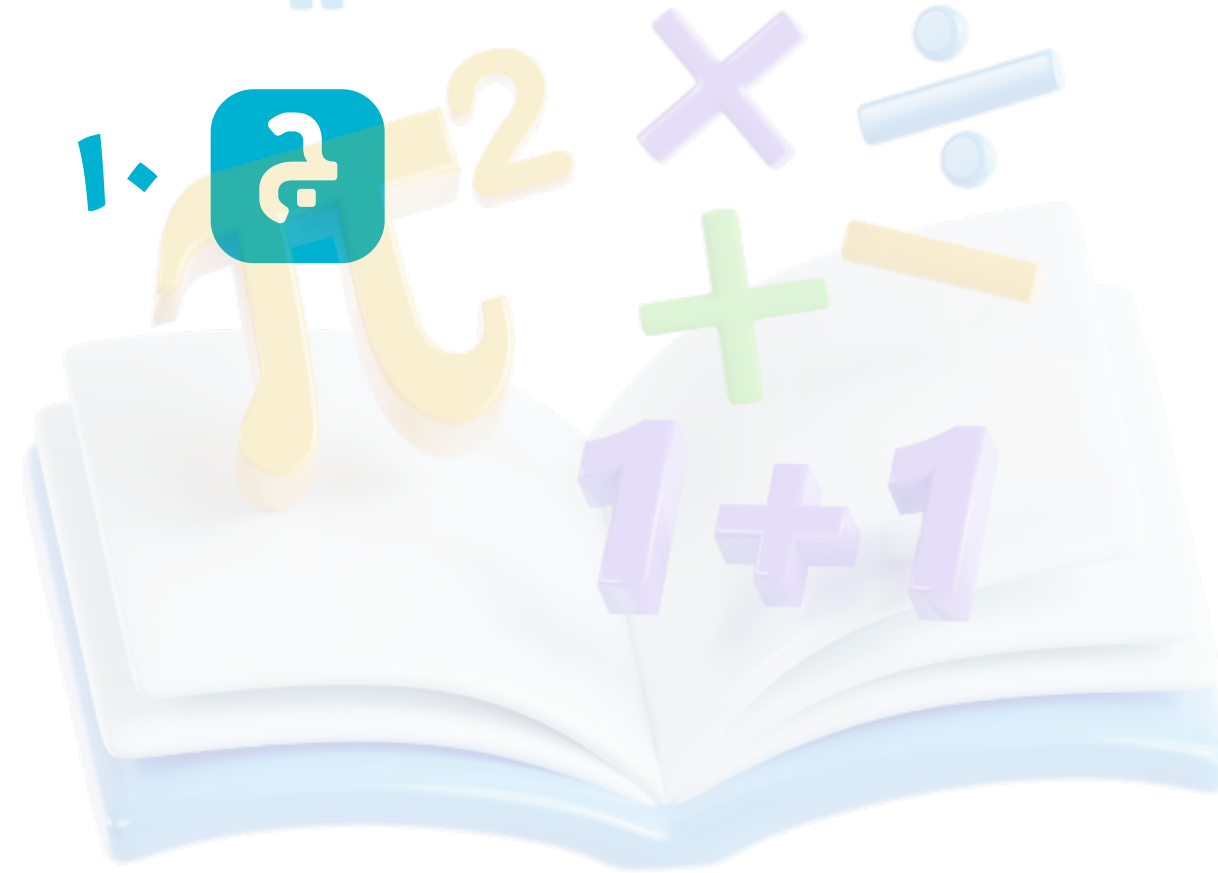
أوجد قيمة $ل \times م \times ن$

أ ٢

ب ٨

ج ١٠

د ٢٠



0599037389

س و ص و ع أعداد فردية متتالية أحدهما أولي ، أوجد ص + ع

محمود حسيب في القدرات

أ ٣٦

ب ٤٠

ج ٤٤

د ٤٨



0599037389

ما العام الذي فيه أقل فرق بين
حجاج الداخل والخارج ؟

العام	حجاج الداخل	حجاج الخارج
١٤٣٠	٨٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠
١٤٣١	٧٠٠٠٠	١١٠٠٠٠
١٤٣٢	٦٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠
١٤٣٣	٧٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠
١٤٣٤	٩٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠

أ ١٤٣٠

ب ١٤٣١

ج ١٤٣٣

د ١٤٣٤

ما أكبر عدد مكون من الأرقام (١، ٢، ٣، ٥) بحيث يكون أكبر من ١٠٠٠ بدون تكرار الرقم؟

د ٣٥٢١

ب ٥٢٣١ ج ٥٣٢١

أ ٥٣١٢

0599037389

سؤال 18

ما الفرق بين أكبر عدد وأصغر عدد مكون من

الأرقام (١، ٢، ٣، ٤) بحيث يكونا أكبر من ١٠٠٠ بدون

تكرار الرقم؟

٣٠٨٧



٣١٧٨



٣٢٨٧



٢٣٨٧



0599037389

كم عدد الأسلحة الغير تالفة ؟

العدد الكلي للأسلحة	١٥٠
الأسلحة التالفة جزئيا	٣٥
الأسلحة التالفة كلها	٤٥

أ ٥٠

ب ٦٠

ج ٧٠

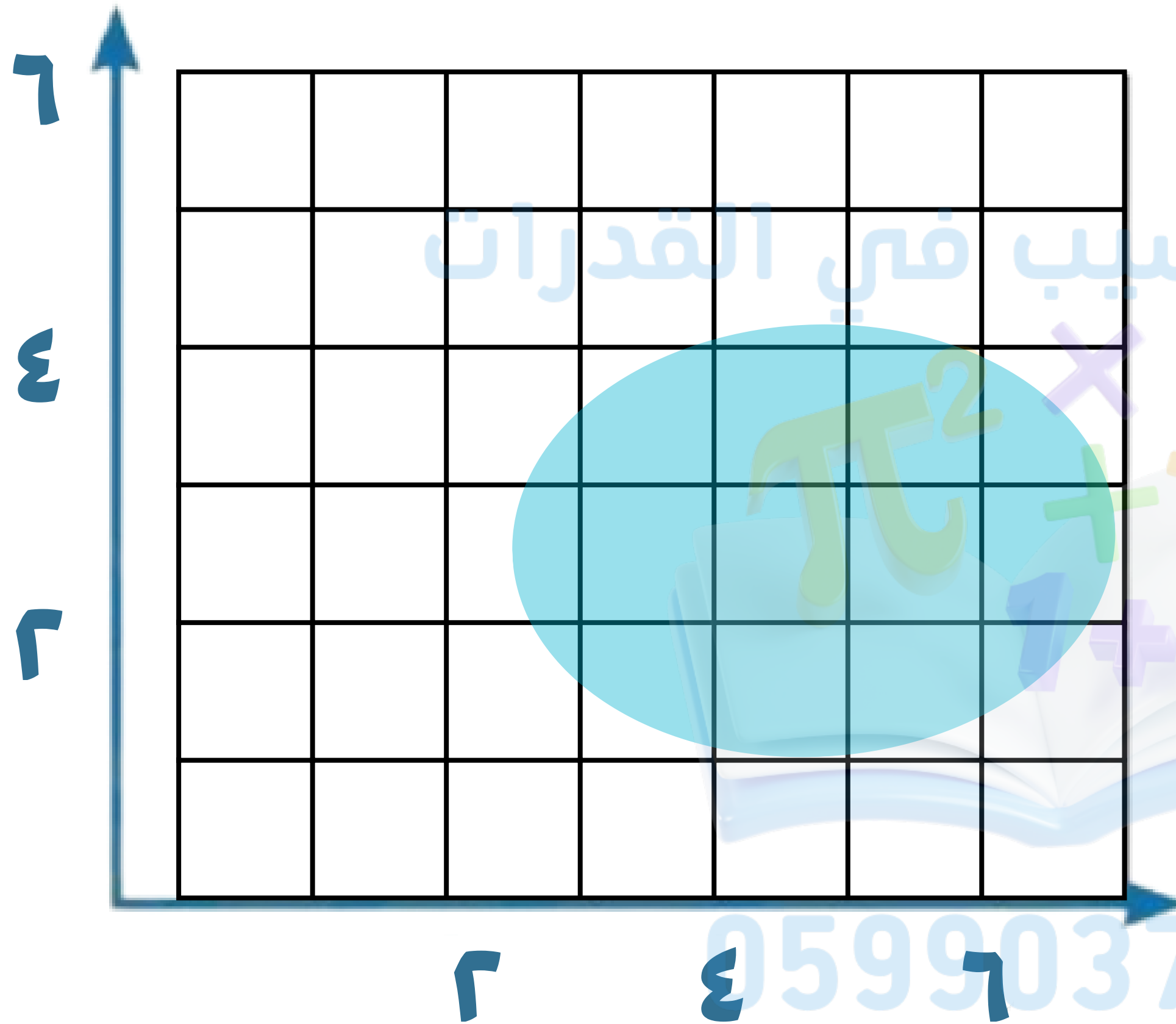
د ٨٠

0599037383

سؤال 20

قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المظلل
- القيمة الثانية : ٨ سم^٢



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

$$\dots\dots\dots = 1 - \sqrt[3]{999}$$

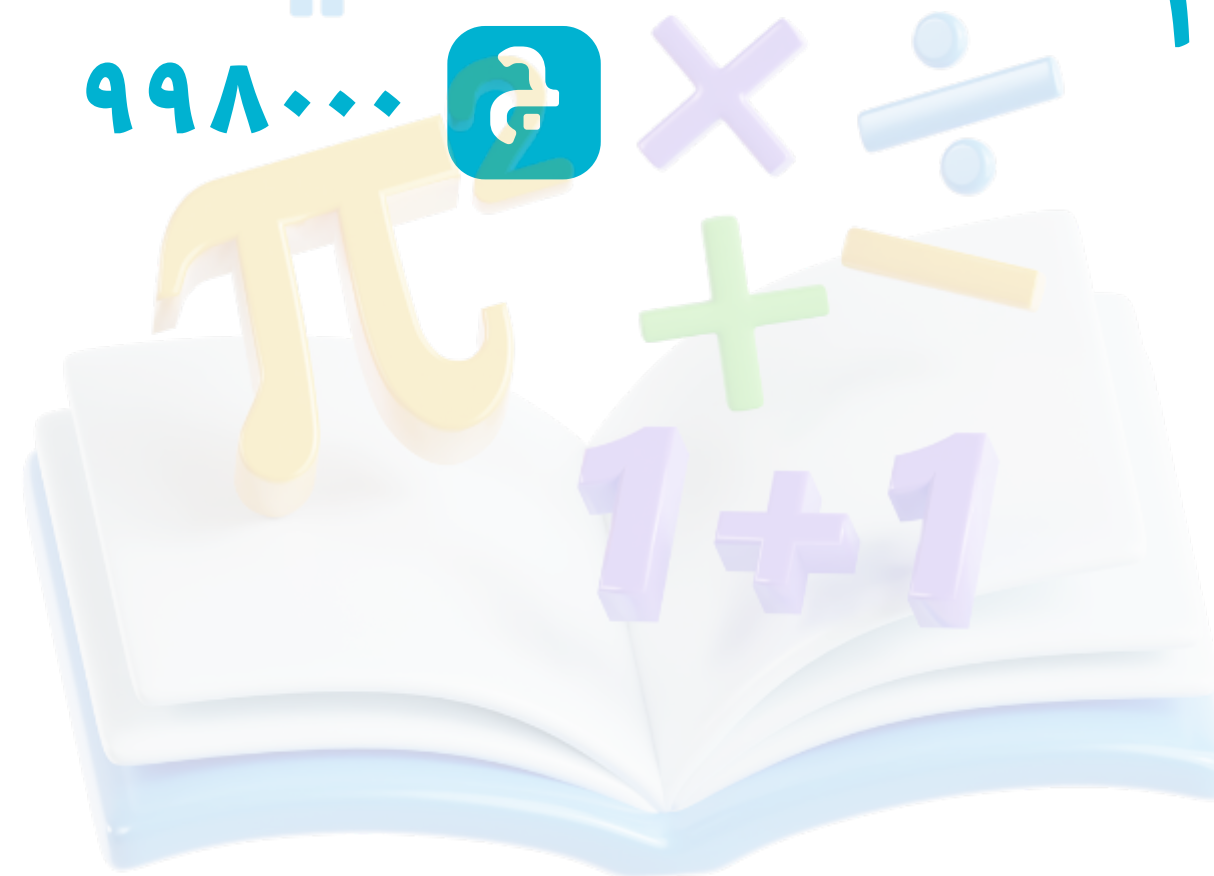
محمود حسيب في القدرات

د ٩٩٩٠٠٠

ج ٩٩٨٠٠٠

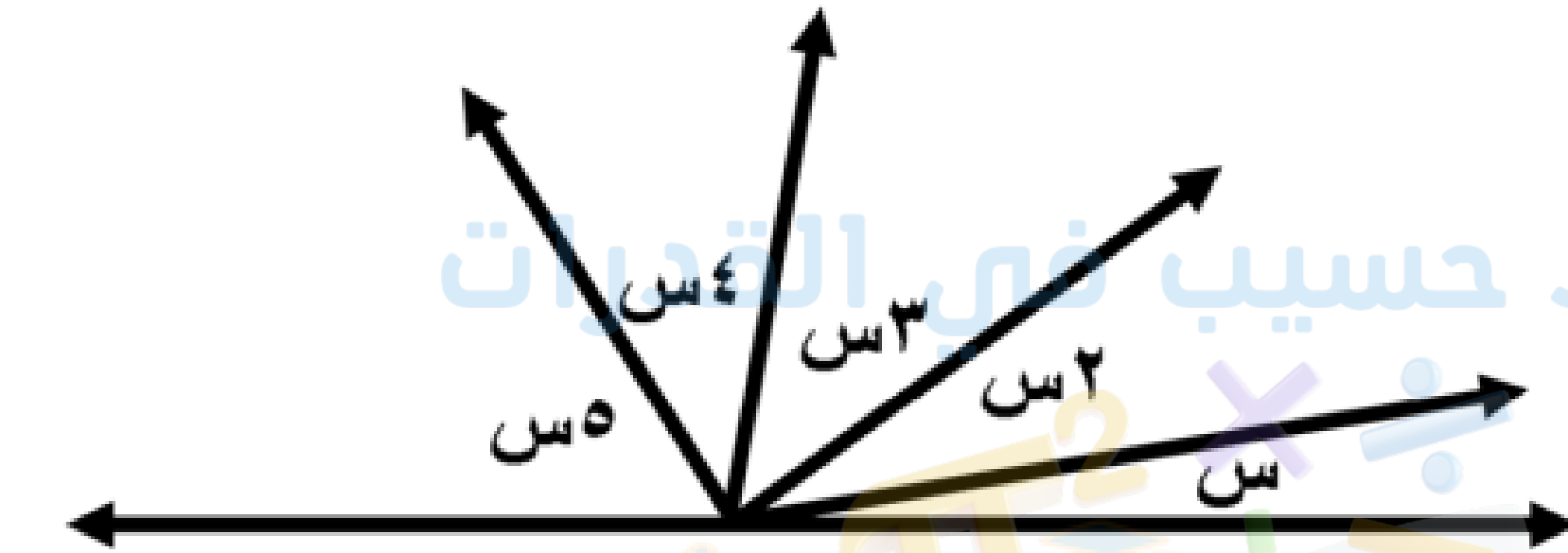
ب $\sqrt[3]{998}$

أ $\sqrt[3]{999}$



0599037389

ما قيمة s ؟



د ١٥

ج ١٢

ب ٩

أ ٦

0599037389

إذا كان ٤ أعواد تكفي لصنع مربع ، فكم عود نحتاج

لصنع ٧ مربعات متلاصقة ؟

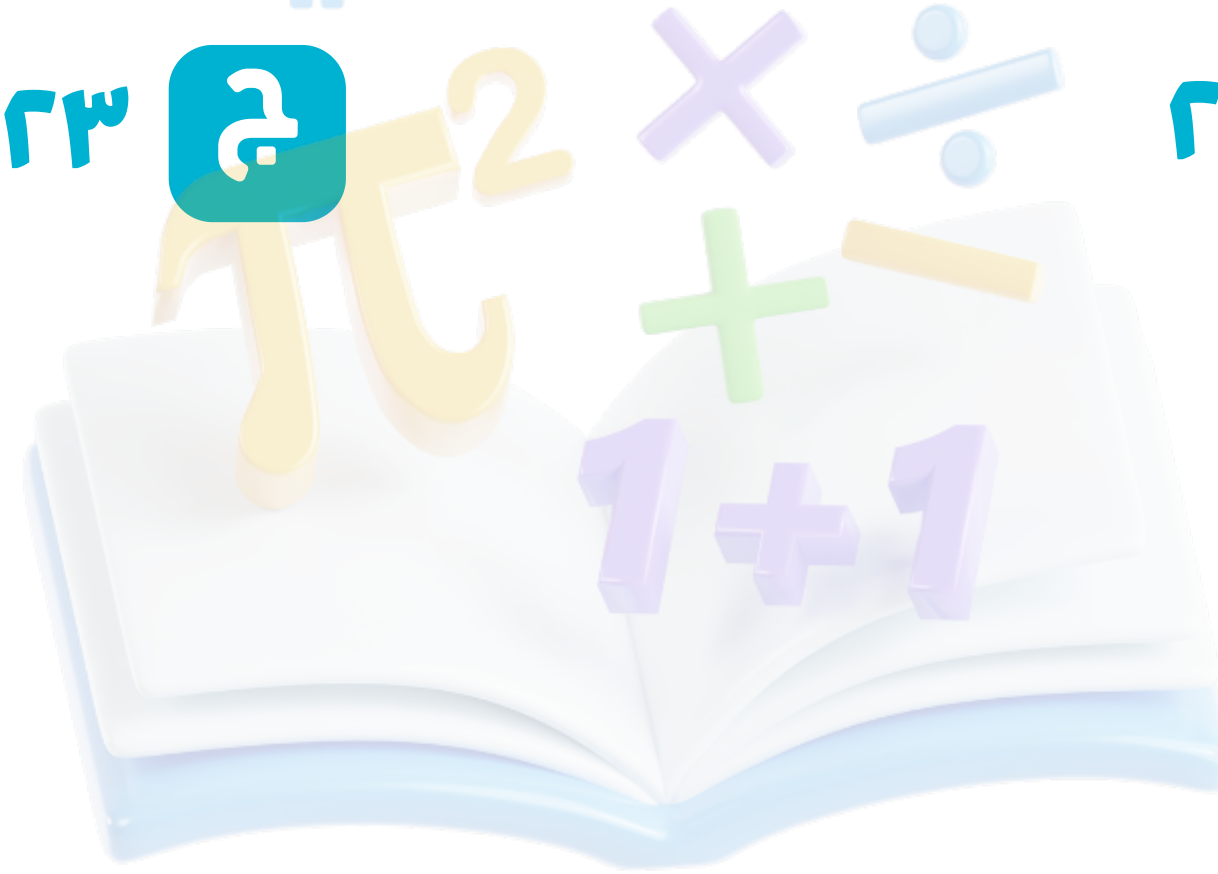
محمود حسيب في القدرات

أ ٢١

ب ٢٢

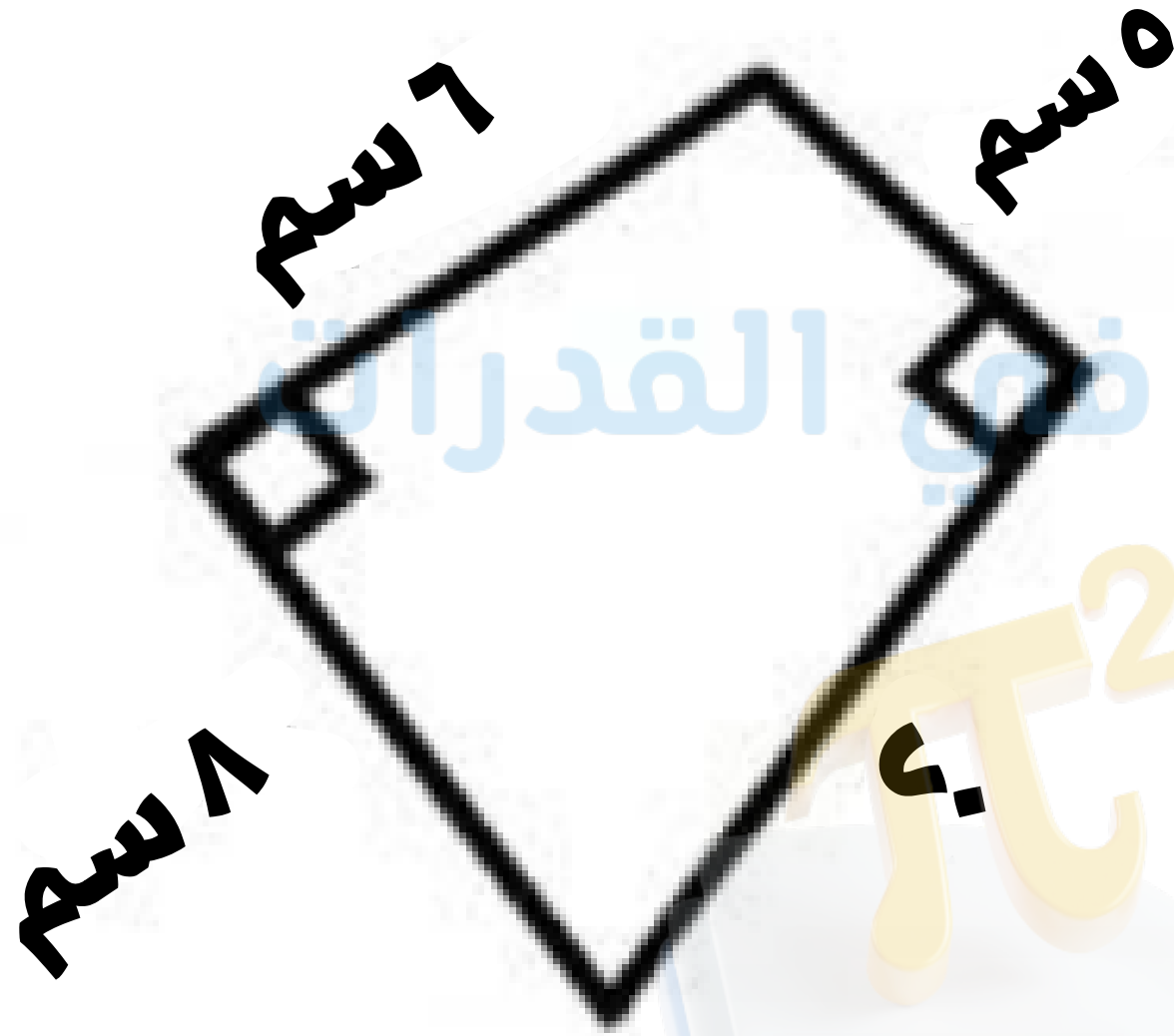
ج ٢٣

د ٢٤



0599037389

أوجد طول الضلع المجهول



د $\sqrt{25}$

ج $\sqrt{25}$

ب $\sqrt[3]{25}$

أ $\sqrt{45}$

0599037389

$$\dots\dots\dots = (1,1)^3$$

محمود حسيب في القدرات

د ١,٠٠٠,٠٠٠

ج ١,٠٠٠,٠٠٠

ب ١,٠٠٠,٠٠٠

أ ١,٠٠٠,٠٠٠



0599037389